

Область применения

- утепленные скатные кровли
- утепленные каркасные стены
- межэтажные перекрытия

Назначение

Защита утеплителя и строительных конструкций от проникновения паров воды изнутри помещений.

Состав

Двухслойная полипропиленовая пленка с антиконденсатной поверхностью, предназначенной для удержания конденсата и последующего его испарения.

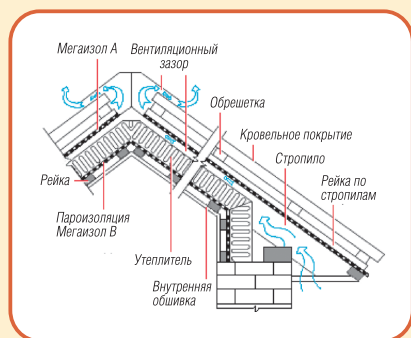
Функционал

- защищает от проникновения волокнистого утеплителя внутрь помещения;
- препятствует образованию конденсата в холодное время года и увлажнению утеплителя (увлажнение утеплителя на 2,5% приводит к потере его теплоизолирующих свойств на 50-55%);
- препятствует грибковому заражению и коррозии элементов конструкций;
- снижает потери тепла за счет создания дополнительного изолирующего экрана

Установка

Устанавливается **с внутренней стороны** утеплителя в конструкциях утепленных кровель и стен.
Укладывается **плотным прилеганием гладкой стороной к утеплителю**, шероховатой стороной внутрь помещения.

Инструкция по монтажу пароизоляции «Мегаизол В»



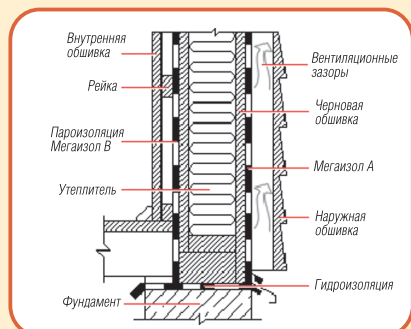
В **УТЕПЛЕННЫХ КРОВЛЯХ** и стенах пароизоляция «Мегаизол В» укладывается с внутренней стороны утеплителя на элементы несущего каркаса (стойки, балки, стропила) или по черновой обшивке при помощи оцинкованных гвоздей или строительного степлера. Укладка пароизоляции производится **с плотным прилеганием гладкой стороной к утеплителю**.

На крышах и стенах рулоны пароизоляции **раскатываются снизу вверх** горизонтальными полотнищами **внахлест** с перекрытием 10-15 см.

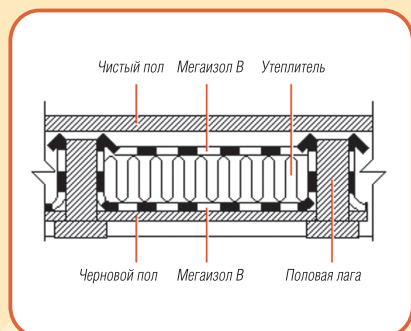
При отделке помещений деревянной вагонкой (фанерой, панелями и т.д.) пароизоляция закрепляется по каркасу деревянными рейками, при использовании гипсокартона - оцинкованными профилями.

Между поверхностью паробарьера и внутренней декоративной отделкой оставляется **вентиляционный зазор 3-4 см**. Это особенно важно для помещений с влажным или мокрым режимом эксплуатации и для отапливаемых зданий эпизодического пользования, ограждающие конструкции которых наиболее подвержены воздействию конденсата в периоды отрицательных температур наружного воздуха.

Полотнища пароизоляции **скрепляются между собой** соединительной лентой, обеспечивающей герметичность паробарьера. **Места примыкания** материала к ограждающим (стены, перекрытия) и проникающим (трубы, антенны) конструкциям также проклеиваются лентой «Мегаизол SL».



В **КАРКАСНЫХ СТЕНАХ** пароизоляция «Мегаизол В» укладывается непосредственно на внутренней поверхности стены шероховатой стороной внутрь помещения. Для монтажа пароизоляции на кирпичных или блочных стенах применяется соединительная лента «Мегаизол SL». Затем материал закрепляется контррейками или оцинкованными профилями, на которые устанавливается внутренняя обшивка (вагонка, декоративные панели, гипсокартон и т.д.).



При сооружении **МЕЖЭТАЖНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ** с любым утеплителем пароизоляция «Мегаизол В» раскатывается между половыми лагами (балками) по черному полу (потолку) **шероховатой стороной наружу (гладкой стороной к утеплителю)** и закрепляется рейками либо строительным степлером. Между лагами (балками) раскладывается утеплитель. Верхний слой пароизоляции укладывается поперек балок **шероховатой стороной наружу (гладкой стороной к утеплителю)** и закрепляется при помощи реек. Для скрепления между собой полотнищ пароизоляции используется соединительная лента «Мегаизол SL». Необходимо предусмотреть вентиляционный зазор 3-4 см между поверхностью паробарьера и внутренней декоративной отделкой.

Технические характеристики материала «Мегаизол В»

Разрывная нагрузка, прод./попер., Н/5	Удлинение при разрыве, по длине/ширине, %	Сопrotивление паропроницанию, гхм ² /24 ч	Водоупорность, мм вод. столба	Температурный диапазон применения, °С
130/90	65/55	7	1000	от -60 до +80